

# Zgrzewarki do kubeczków HSP-1 i HSP-1-P

LABORATORYJNE ZGRZEWARKI DO KUBECZKÓW / PROTOTYPOWE WYTWARZANIE  
POWTARZALNYCH, WYSOKIEJ JAKOŚCI ZGRZEWÓW KUBECZKA / WIECZKA  
Z FOLII.

DOSTOSOWANE DO WYTWARZANIA ZGRZEWÓW DO TYPOWEJ ŚREDNICY 150 MM.



Zgrzewarki do kubeczków HSP-1 i HSP-1-P wykorzystują technologię umożliwiającą dostosowanie do wymagań, aby wykonywać wysokiej jakości zgrzewy opakowań w postaci kubeczków z wieczkami z folii. Uchwyt do niestandardowych kubków i wieczek jest dostosowany do indywidualnych opakowań lub wielu zgrzewów w opakowaniu.

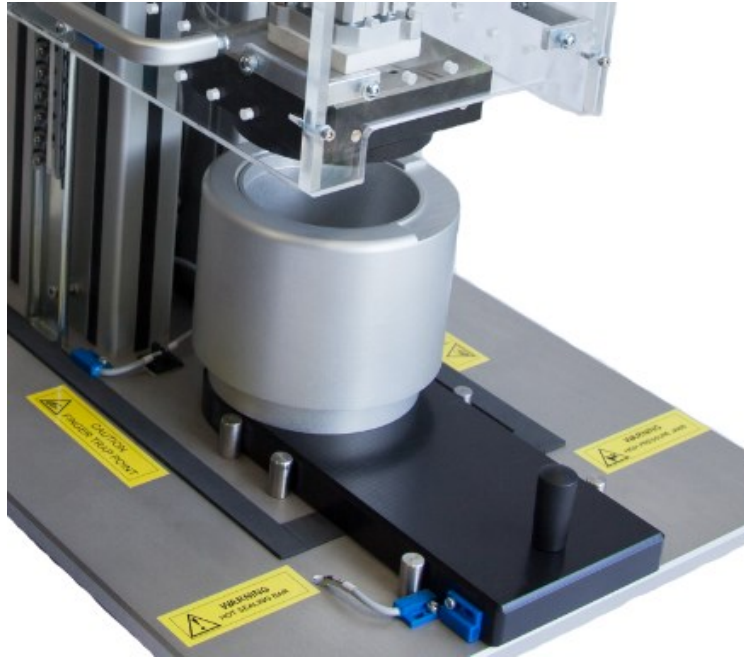
Ładowanie kubeczków odbywa się ręcznie, a folia na wieczka jest rozwijana z małej rolki lub umieszczana ręcznie. Panel sterowania zapewnia elastyczne ustawienia parametrów zgrzewania (temperatury, ciśnienia, czasu oczekiwania) i ostrzega użytkowników przed przekroczeniem zakresu tolerancji lub błędami w sekwencji zgrzewania.

Solidna rama z czujnikami typu „pack-in-place”, łatwymi w obsłudze elementami sterującymi i osłonami z przesuwными blokadami zapewniają bezpieczne i powtarzalne wykonywanie zadań, jednego po drugim.



# Zgrzewarki do kubeczków HSP-1 i HSP-1-P

DO WYSOKIEJ JAKOŚCI ZGRZEWANIA FOLII WIECZEK NA  
KUBKACH, POJEMNIKACH, WYTŁOCZKACH I OPAKOWANIACH  
BLISTROWYCH



## Zalety:

- Możliwość konfigurowania rozwiązania i dostosowania go do modeli ze szczęką zgrzewającą.
- Zgodność z normą ISO11607 lub międzynarodowymi standardami.
- Wysokiej jakości powtarzalne zgrzewy, bez ryzyka błędu operatora.
- Wszechstronne zastosowania dla kubeczków, pojemników, opakowań typu blister i tacek oraz niestandardowych projektów, jeśli są wymagane.
- System wymagający niewielkiej obsługi – kalibracja co 12 miesięcy.

## Własności:

- Precyzyjna kontrola temperatury, ciśnienia i czasu oczekiwania.
- Dokładne ustawienie nacisku na standardową powierzchnię pod szczęką.
- Szczęki wykonane z aluminium z precyzyjnie obrobionymi powierzchniami.
- Na powierzchni szczęk znajduje się dopasowany element metalowy oraz powłoka teflonowa.

## Modele:

- HSP-1: Płaska głowica zgrzewająca 150 x 150 mm (stała) z dostosowywanym uchwytem na kubeczki (wymiennym). Moduł sterowania zgrzewarki z cyfrowym wskaźnikiem temperatury, tarczą manometru i analogowym wskaźnikiem czasu oczekiwania (jak dla HSM-4).
- HSP-1-P: Profilowana głowica zgrzewająca 150 x 150 mm (wymienna) z dostosowywanym uchwytem na kubeczki (wymiennym). Moduł sterowania zgrzewarki z cyfrowym wskaźnikiem temperatury, tarczą manometru i analogowym wskaźnikiem czasu oczekiwania (jak dla HSM-4).

